

中国生态农业 周刊

新闻热线:13908012636 电子邮箱:sys058@163.com

2015年8月26日 星期三 主编:邹元春 赵健 编辑:周君 版式:张彤

9

京津冀:生态农业适逢其“会”

■ 胡璇子

7月31日下午6点,马来西亚吉隆坡,2022年冬季奥运会举办权的争夺最终花落北京。

有人认为,承办冬奥会雪上项目比赛的河北省张家口市将迎来新的发展机遇;同时,在《京津冀协同发展规划纲要》颁布的背景下,冬奥会将成为加速京津冀协同发展的催化剂。而如何推动京津冀协同发展,已经成为社会各界极其关注的话题。

8月2日至7日,农工民主党北京市委、河北省委与张家口市委,联合中国社会科学院、中国农业科学院、北京工商大学等组成联合调研组,到河北省张家口市进行调研,并举办了首届“京津冀一体化生态农业论坛暨研讨会”,围绕生态农业、生态食品产销良性循环、京津冀生态农业合作共赢等热点话题进行了探讨。

京津冀农业“一体化”

“我的土豆就是卖去北京呢,一斤8元左右。”在河北省张家口市怀安县第三堡乡,当地农民张志雷建了一个小农场,在40多亩地里种上了土豆、谷子、黄豆、藜麦等作物。

张志雷卖出的土豆价格是普通市场价格的四五倍左右。之所以有人愿意买他的土豆,不外乎相信其安全与健康。

“有健康的土地才能产出安全的食品。”张志雷告诉记者,从好几年前开始,他就秉持这样的理念种地,通过改善水利设施、施用堆肥、秸秆还田等“可持续农耕”的手段进行种植。

如今,他的农场是可持续生态农业示范农场,产品也在北京市场上成了“香饽饽”。

作为可持续农耕的受益者,他和其他几位农民一起,专门成立了一个叫作“墩青农民社区发展促进会”的组织,以带动身边的农民进行可持续农业发展的实践。

其实,张志雷和他的可持续生态农业示范农场,可以说是京津冀一体化生态农业发展的一个典型范例。由于地理位置相接,北京和张家口的农业早已“一体化”,据报道,目前张家口销往北京的蔬菜占北京夏季市场的40%以上。

在京津冀一体化的大背景下,“农业先行”已成各方共识。然而,京津冀一体化农业的协同发展又该如何推进呢?

作为农工民主党北京市委“关于构建张家口输京安全农产品高效供应链的调研”组的负责人,中国社科院编审邢东田长期在京津冀地区调研,在他看来,京津冀发展,与之前珠三角、长三角的发展,有着完全不同的历史背景。

“我国经过30多年的高速发展,取得了很大成绩,也付出不小代价,在生态方面出现了资源约束趋紧、环境污染严重、生态系统退化的严峻局面,京津冀成为全国污染重灾区。”邢东田在接受记者采访时表示,京津冀协同发展,是一个伟大的历史机遇,更是一个前所未有的挑战,任务异常艰巨。“京津冀的发展必须走生态文明之路,其中最重要的就是要发展生态农业。”

走生态安全之路

北京工商大学食品经济与产业政策研究中心教授冯中越也表示,建设高产高效生态农业正是京津冀协同发展的要义。

7月12日,北京市政府通过了关于贯彻《京津冀协同发展规划纲要》的意见,表示当前要聚焦三大重点领域——交通一体

化、生态环境保护和产业升级转移。

“在农业方面推动产业升级转移,是加快建设环京津蔬菜基地、奶源生产和肉类供应基地,发展京津都市现代农业和河北高产高效生态农业等。”冯中越说,“这是京津冀协同发展在执行层面的设计之一。”

他表示,根据《全国现代农业发展规划2011—2015》,从发展的要求和结果来看,现代农业可以用“高产、优质、高效、生态、安全”来理解。但是,对农业来说,高产、高效、生态既可以是统一的,又“经常是对立的”。

“高产不等于高效,高产高效不一定生态,有时甚至破坏了生态。”冯中越解释道。

对此,张志雷颇有感触。作为“墩青农民社区发展促进会”的成员,他曾向身边的村民推广“可持续农耕”的理念和耕作方式,但是,他渐渐发现,有的村民往往因担心收成减少,而偷偷使用化肥和农药。

冯中越表示,发展高产高效生态农业,应克服片面追求产量和效益而牺牲生态环境及生态农业的做法。“河北发展高产高效生态农业是一个长期的战略目标,一定要坚持生态优先的原则。只有这样,才能最终实现高产高效生态农业。”

生态农业发展的瓶颈

每当张志雷农场里的农作物收获时,他就通过“北京有机农夫市集”销售给北京的消费者。

“1万斤土豆都卖光了。”张志雷说,这1万斤的土豆以均价5元卖出,就让他的收入比当地常规种植要高很多,“主要是团购的方式”。

然而,尽管市场潜力巨大,但并非所有的生态农场和生态农产品都像张志雷的土豆那样畅销。邢东田表示。

中国社科院农村发展研究所副研究员曹斌所在的课题组曾在2013年12月至2014年4月对北京周边的41家生态农场进行了调研。“41家中只有两家毛利超过20%,大部分处于保本或者亏损状态。”曹斌说。

由此反观,不难发现,生态农产品的销售存在瓶颈。

根据他们的调研结果,有56.1%的生态农产品是以直销的方式售卖。但是,这些农产品并没有进入农贸市场、超市等主流销售渠道,而是通过团购、宅配或农夫市集这样的方式销售。

“其一是资质问题,部分农场不具备法人资格,产品没有相关认证,无法向超市提供发票,或者产品进入超市后只能以一般产品销售”;曹斌说,“其二是稳定问题,无法满足质量稳定、数量稳定、价格稳定、配送时间稳定等需求;其三就是成本问题,雇工成本高无法和农贸市场农产品竞争。”

而根据他们的研究,参加农夫市集的农场中,有32%目的是为了产品宣传。同样,有20%认为从事网络销售的目的也是为了宣传。

曹斌分析,销售瓶颈的原因主要有三个方面,第一是客户稳定性较差,客户开发难,且客户群不稳定,特别是团购中尤为突出。其次,农场生产规模小,难以提供多品种农产品供客户选择。

另外,市场开拓成本太高也是重要原因。“网上商城能够降低交易成本、宣传成本,但是揽客作用有限。农夫市集可以提供与消费者对话的平台,但是成本过高。”曹斌说。

尽管发展面临瓶颈,但与会专家表示,生态农业是必由之路。“‘尊重自然、顺应自然、保护自然’,是京津冀发展的‘硬道理’。”邢东田表示。

天合现代化生态农业 巧用互联网 送绿色到家

随着经济的发展,互联网已经进入到我们生活的方方面面,在这个时代里,互联网已经不仅仅是供人们查询资料的工具,更是实现企业转型的重要手段。河北作为农业大省,“互联网+”的东风也“吹”到了田间地头。作为主打生态农业的河北天合农业开发股份有限公司,将互联网思维融入到生产与销售中,将绿色健康“送货上门”。

天合众筹梦——众筹现代化新鸡舍

所谓虫鸡蛋,就是长期将黄粉虫作为鸡饲料喂养,可从根本上增强母鸡的免疫力,提升鸡蛋自身营养。

在2015中国国际(河北)茶文化博览交易会上,不少参观者被天合农业的虫鸡蛋所吸引。仅一枚无污染、无激素、低胆固醇的虫鸡蛋价格就卖到3元,为何鸡蛋的价格如此之高,却依然挡不住消费者的热情?带着这个疑问,记者跟随工作员实地走访了天合农业的养殖基地,一探究竟。

在天和农业养殖基地,记者看到虫鸡蛋蛋壳色泽新鲜纯正,触感光滑,并无沙皮蛋、畸形蛋,且大小均匀,虫鸡蛋蛋黄颜色金黄,煮熟后富有弹性,而普通鸡蛋蛋黄颜色较浅。

高品质、高价格的鸡蛋如何提升产量?天合农业负责人段总向记者介绍道:“我们目前采用众筹的方法筹建了全新的全自动化鸡舍。相对于传统的融资方式,众筹更为开放,只要是大众喜欢的项目,都可以通过众筹的方式获得项目启动资金,这种方式为人们投资提供了更多的可能性。作为我们来讲,全自动化鸡舍的建成得益于众筹。除了资金更充裕以外,在众筹的过程中,人们对于这个项目的高参与度,也从侧面增加了我们对项目的信心。而且,关注并参与的人越多,传播的范围也就越广。在我眼里,众筹不仅仅是一种融资的手段,它所带来的‘蝴蝶效应’也成为众筹效应的重要部分。”

绿色安全又健康,动动手指可到家

在当今时代,网购已不再局限于年轻人购买服饰与化妆品,生鲜、蔬菜早已“攻占”了妈妈们的“电子钱包”,动动手指就可以填满冰箱也不再是广告文案的“纸上谈兵”,网络化、电子化早已充斥在我们生活的方方面面。天合农业不仅利用互联网思维提高产品产量,还将互联网作为重要销售渠道,将农业销售电商化。

天和农业将农产品的图片、产地、证书、营养价值与搭配方案等信息全部放在网络上,消费者充分了解产品的各种信息后,可直接通过网站或手机下订单,网络信息中心处理订单后会立即通知配送中心配送,消费者可在第一时间品尝到绿色无公害食品。

除了承接单笔订单外,天合公司所拥有的自主品牌“每日鲜”,则采用网络直销与社区体验式营销结合的手段,将农产品配送入户。高效的销售与配送手段不仅解决了“吃什么”,更解决了“吃得好”的问题。“互联网+农业”,不仅仅是生产和销售的改革与转型,更是百姓消费观念的转变。靠天吃饭的农业时代早已过去,现代农业将乘着“互联网+”的东风“扬帆起航”。

(宁晓雪 杨雅荃)

淮南矿业生态农业公司加快大棚设施建设进度

淮南矿业生态农业公司加快大棚设施建设进度,确保9月中旬完工并投入使用。据悉,目前,100亩蔬菜大棚已完成11栋日光大棚和4栋连栋大棚4000个基础浇注工作。同时,连栋大棚和日光温室大棚正在如火如荼地安装中。

程官 摄影报道



安徽打造农业转型发展先导区

近年来,安徽加快推进农业产业化,培育现代农业建设的“主力军”,加快创建现代农业示范区,打造转型发展的“先导区”。目前,全省已创建13个国家级和74个省级现代农业示范区,示范区农业基础设施水平和农业科技水平领先全省,农业科技水平高于全省,农业社会化、组织化水平不断提升优势突出,市场化经营主体日渐壮大成熟,多元化投入机制逐渐建立。2014年,现代农业示范区农民人均可支配收入达10507元,核心区达到

11454元,比全省平均水平高15.5%。

在经济下行的压力下,农业产业化发展呈现逆势飞扬态势。2014年安徽省农产品加工业产值达8372.1亿元,比2012年增加2374.1亿元,增长39.6%。

“坚持把农业产业化作为农业转方式的工作抓手统领现代农业发展的战略取向。”安徽省委副书记王亮介绍说,现代农业示范区既然是现代农业发展的“样板田”,就要面向市场需求,优化产业布局,加快推进农业生产结

构调整。粮食生产要以发展优质专用粮食为主攻方向,大力开展粮食绿色增产模式攻关示范;积极扩大杂粮、薯类等作物生产,因地制宜推进马铃薯主粮化试验示范和产业化开发;开展蔬菜、水果等园艺作物标准园创建,扩大设施蔬菜种植面积;大力推广轮作和间作套作,因地制宜开展生态型复合种植。要综合考虑种养规模和环境消纳能力,积极开展种养结合循环农业试点示范,合理布局发展绿色低碳循环畜牧业,积极发展草食畜禽。要

马龙加快农业生态体系建设

云南马龙县着力转变农业发展方式,加强农业面源污染综合治理,建立以奖代补的农业生态环境激励约束机制,加强农业投入品监管,狠抓生态保护宣传,不断加快农业生态体系建设,减轻农业环境负荷,努力打造产业生态、环境优美、产品安全的现代农业。

马龙县坚持“源头预防、系统防治、重点治理”的原则,全面加强地膜、化肥、农药、养殖粪污等农业面源污染综合治理。坚持农业资源开发与保护并重、面源污染防治与治理并举,以政策激励为导向、行政执法为保障、技术创新为支撑,紧扣农业面源污染治理主题,全面强化监测监控,综合治理地膜、化肥、农药、畜禽粪污造成的农业面源污染。严格按照国家标准和要求,生产、销售和使用厚度为

0.01毫米以上的标准农膜,对残膜及时进行回收。据了解,该县今年推广使用0.01毫米以上地膜11.94万亩,其中,烤烟12.98万亩,粮经高产创建示范样板1.48万亩。全县已建立废旧农膜回收点10个,目前已回收废旧农膜433.4吨。严格农业环境执法,加强薄膜、农药、化肥市场监管,严查制售假劣农资行为,严防不合格农资商品及国家禁止使用的农药流入市场。促进农业生产方式转变,积极引导农业生产减少农膜、化肥、农药使用量,提高秸秆资源综合利用率,大力发展有机无公害生态高效农业。强化对养殖污染的全面防控及治理工作,使生产发展、生活质量提高、生态环境优良有机结合,积极构建产业布局合理、资源利用高效、生产全程清洁、环境

持续优化的发展格局。

该县积极探索建立以奖代补的农业生态环境激励约束机制,大力推广土壤改良措施,推广使用生物有机肥、低毒低残留农药,带动广大农户科学施肥、合理用药、节约用水,减轻农业环境负荷。积极推行废旧农膜和畜禽粪便回收再利用,实现资源节约再利用。实施好新一轮退耕还林工作,加快实施“三年城乡绿化行动攻坚计划”,推进“森林马龙”建设,大幅增加森林覆盖率。着力加强生态农业基础设施建设,夯实生态农业发展基础;着力优化农村环境,建设生态宜居新农村。加大“三农”投入,积极探索实践以不牺牲生态和环境为代价的农业现代化发展新路子,努力形成产业生态、环境优美、产品安全的现代生态农业

(杨春茂 龚普康)

体系。加强生态建设管理,加大对农业投入品和“三品一标”(无公害农产品、绿色农产品、有机农产品及地理标志产品)的监督管理力度,推行国家行业标准,杜绝假冒伪劣农资产品和剧毒、高毒、高残留农药流入市场和进入生产环节。对违禁生产、销售的违禁产品,造成农产品、土壤、水体有毒有害超标的依法严肃查处。实行严格的水资源保护制度,加强水土流失综合治理。同时,加强全民生态理念的宣传教育,通过会议、广播、电视、网络等媒体,广泛宣传农业生态体系建设的重大意义、目标任务、工作重点,在全社会形成“保护生态就是保护生产力,改善生态就是发展生产力”的共识,引导全县干部群众树立正确的行为习惯,营造生态农业发展的浓厚氛围。

(柳发龙)